

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201681961**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 129**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 5200700512**

Datum rođenja: **23.11.2023**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 129**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	72	119	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	82	115	0	36
	indeks mesnatosti	g	105	0	71	104	0	31
	fitnes	g	110	0	78	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	79	113	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	842	0	74	704	0	31
	dnevna kol. masti	g	28.6	0	73	22.8	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.3	0	72	19.1	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	73	-0.07	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	72	-0.07	0	30
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	102	0	32
	randman	g	102	0	70	102	0	30
	klase mesa	g	106	0	70	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	66	107	0	29
	perzistencija	g	100	0	73	105	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	79	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	107	0	74	107	0	31
	protok mlijeka	g	109	0	81	104	0	32
	mastitis	g	98	0	53	102	0	26
	ciste	g	105	0	59	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	66	102	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	70	103	0	31
	vitalnost	g	109	0	68	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	93	0	60	96	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	77	96	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	64	102	0	27
	skupna ocj. noge	g	91	0	58	99	0	25
	skupna ocj. vime	g	97	0	78	103	0	29
	visina križa	g	95	0	74	96	0	29
	duljina leđa	g	98	0	68	99	0	27
	širina zdjelice	g	96	0	66	99	0	27
	dubina trupa	g	94	0	65	97	0	27
	položaj zdjelice	g	114	0	69	106	0	28
	kut skoč. zgloba	g	110	0	70	104	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	70	96	0	28
	putice	g	97	0	64	100	0	27
	visina papaka	g	101	0	54	104	0	24
	dulj. pred. vimena	g	92	0	65	95	0	27
	dulj. zad. vimena	g	96	0	65	97	0	27
	kut pred. vimena	g	95	0	69	102	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681961
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 129
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200700512

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 129
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	62	108	0	26
	dubina vimena	g	99	0	73	105	0	28
	duljina sisa	g	93	0	78	102	0	29
	debljina sisa	g	104	0	67	103	0	27
	smjer zad. sisa	g	97	0	74	99	0	28
	položaj prednjih sisa	g	104	0	81	102	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	71	101	0	28
	čistoća vimena	g	100	0	66	101	0	27

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima